

**H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE
ÑUU SAVI, GUERRERO
2024 - 2027
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITACIÓN POR ADJUDICACIÓN DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA CALLE
PRINCIPAL, LOCALIDAD DE CHACALAPA, MUNICIPIO DE ÑUU SAVI, GUERRERO, DEL
EJERCICIO FISCAL 2025.

AE-02.

Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, indicando las cantidades a utilizar, el precio propuesto en la obra, sus respectivas unidades de medición y sus importes agrupando por:

- A) Materiales y equipo de instalación permanente.**
- B) Mano de obra.**
- C) Maquinaria y equipo de construcción.**

Ing. Martín Altamirano
Villanueva
R.F.C. AAVM660102N21
AV. ÁLVAREZ No. 58 INT. 3
COL. CENTRO C.P. 39000
CHILPANCINGO, GRO

MARTÍN ALTAMIRANO VILLANUEVA

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE ÑUU SAVI, GRO.

CONTRATO No. NESAVI/FAISMUN/031/2025

Fecha: 25/06/2025

Duración: 57 días naturales

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE PRINCIPAL,
LOCALIDAD DE CHACALAPA, MUNICIPIO DE ÑUU SAVI, GUERRERO, DEL EJERCICIO FISCAL 2025.

DOCUMENTO
AE-02A

Inicio obra: 27/06/2025

Fin obra: 22/08/2025

Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, indicando las cantidades a utilizar, el precio propuesto en la obra, sus respectivas unidades de medición y sus importes agrupando por:

A) Materiales y equipo de instalación permanente.

Código	Materiales y equipo de instalación permanente	Origen	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
MATERIALES						
2703/28	PINTURA PARA ZONA DE TRAFICO COLOR AMARILLO URBANO	Nacional	LTO	61.320000	\$220.00	\$13,490.40
ASF	ASFALTO OXIDADO TIPO IV (PASA).	Nacional	KG	30.377040	\$125.00	\$3,797.13
CAL	CALHIDRA	Nacional	TON	0.170520	\$3,900.00	\$665.03
DUELA	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4"x3.5"x8.25"	Nacional	PZA	12.600000	\$70.00	\$882.00
MAACE-002AS	ACERO DE REFUERZO	Nacional	KG	412.340880	\$30.00	\$12,370.23
MAACE-007	MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10	Nacional	M2	840.000000	\$42.00	\$35,280.00
MAAGLU-CEMGRIS	CEMENTO GRIS NORMAL	Nacional	TON	62.106840	\$4,800.00	\$298,112.83
MAHERR-001	LAMINA GALVANIZADA CAL. 18	Nacional	KG	31.828833	\$30.00	\$954.86
MAHERR-002	PERFIL TUBULAR PROLAMSA 121 CAL. 18 DE 6.00 MTS.	Nacional	PZA	15.914416	\$350.00	\$5,570.05
MAHILO	HILO CAÑAMO	Nacional	PZA	0.840000	\$40.00	\$33.60
MAREG-AGUA	AGUA	Nacional	M3	107.497017	\$120.00	\$12,899.64
MAREG-ARENA	ARENA	Nacional	M3	84.122362	\$400.00	\$33,648.94
MAREG-GRAVA	GRAVA DE 3/4"	Nacional	M3	100.290979	\$1,200.00	\$120,349.18
MAREG-INERTE	MATERIAL DE BANCO	Nacional	M3	184.800000	\$100.00	\$18,480.00
MAT-MONTEN	MONTEN DE 6" PARA CIMBRA DE FRONTERA	Nacional	PZA	1.643040	\$1,800.00	\$2,957.47
MAT-SDUOP-015	CURACRETO	Nacional	LT	144.885720	\$120.00	\$17,386.29
MAT-SDUOP015	DETERGENTE EN POLVO	Nacional	KG	27.999720	\$18.00	\$503.99
MAT-SDUOP016	ACIDO MURIATICO	Nacional	LT	6.533520	\$90.00	\$588.02
TOTAL MATERIALES						\$577,969.66

Ing. Martín Altamirano
Villanueva
R.F.C. AAVM660102N21
ALVAREZ No. 58 INT. 3
COL. CENTRO C.P. 39000
CHILPANCIÑO, GRO.

REPRESENTANTE LEGAL: ING. MARTIN ALTAMIRANO VILLANUEVA

MARTIN ALTAMIRANO VILLANUEVA

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE ÑUU SAVI, GRO.

CONTRATO No. NESAVI/FAISMUN/031/2025 **Fecha:** 25/06/2025 **Duración:** 57 días naturales

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE PRINCIPAL, LOCALIDAD DE CHACALAPA, MUNICIPIO DE ÑUU SAVI, GUERRERO, DEL EJERCICIO FISCAL 2025.

**DOCUMENTO
AE-02B**

Inicio obra: 27/06/2025 **Fin obra:** 22/08/2025

Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, indicando las cantidades a utilizar, el precio propuesto en la obra, sus respectivas unidades de medición y sus importes agrupando por:

B) Mano de obra.

Código	Categoría	Unidad	Cantidad	Salario Real	Importe
MANO DE OBRA					
%MO18	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	24003.780000	\$1.00	\$24,003.78
MO011	PEON	JOR	230.308224	\$534.50	\$123,099.75
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	9.703334	\$568.19	\$5,513.34
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	169.962223	\$619.29	\$105,255.91
MO053	OFICIAL PINTOR	JOR	3.215240	\$619.29	\$1,991.17
MO061	OFICIAL HERRERO	JOR	5.888334	\$619.29	\$3,646.59
MO092	TOPOGRAFO	JOR	0.599760	\$704.56	\$422.57
TOTAL MANO DE OBRA					\$263,933.11



 Ing. Martin Altamirano
 Villanueva
 R.F.C. AAVM860102N21
 AV ALVAREZ No. 58 INT. 3
 COL CENTRO C.P. 39000
 CHILPANCIINGO, GRO

REPRESENTANTE LEGAL: ING. MARTIN ALTAMIRANO VILLANUEVA

MARTIN ALTAMIRANO VILLANUEVA

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE ÑUU SAVI, GRO.

CONTRATO No. NESAVI/FAISMUN/031/2025

LICITACION No:

Fecha: 25/06/2025

Duración: 57 días naturales

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE PRINCIPAL, LOCALIDAD DE CHACALAPA, MUNICIPIO DE ÑUU SAVI, GUERRERO, DEL EJERCICIO FISCAL 2025.

DOCUMENTO
AE-02C

Inicio obra: 27/06/2025

Fin obra: 22/08/2025

Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, indicando las cantidades a utilizar, el precio propuesto en la obra, sus respectivas unidades de medición y sus importes agrupando por:

C) Maquinaria y equipo de construcción.

Código	Maquinaria y equipo de construcción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
EQUIPO Y HERRAMIENTA					
%MO182	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	7690.400000	\$1.00	\$7,690.40
EQBAILAR	BAILARINA	HOR	4.926110	\$84.84	\$417.93
EQCAMION6	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	4.553976	\$834.84	\$3,801.84
EQECORTE	CORTADORA DE PISO	HOR	34.475205	\$105.56	\$3,639.20
EQMOTO	MOTOCONFORMADORA	HOR	18.144000	\$1,027.99	\$18,651.85
EQREV	REVOLVEDORA	HOR	36.877680	\$143.68	\$5,298.59
EQTRAN	ESTACION TOTAL	HOR	46.517441	\$68.80	\$3,200.40
EQVAP	VIBROCOMPACTADOR DE RODILLOS	HOR	18.144000	\$797.90	\$14,477.10
EQVIB	VIBRADOR P/CONCRETO	HOR	45.747427	\$91.11	\$4,168.05
TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA					\$61,345.36

Ing. Martin Altamirano
Villanueva

R.F.C. AAVM660102N21

AV ALVAREZ No. 58 INT. 3
COL CENTRO C.P. 39000
CHILPANCINGO, GRO

REPRESENTANTE LEGAL: ING. MARTIN ALTAMIRANO VILLANUEVA